



Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Melalui Eksperimen Pembuatan Es Krim terhadap Higher Order Thinking Skills (HOTS) Siswa Kelas IV Sekolah Dasar
The Effect of Guided Inquiry Learning Model Through Ice Cream Making Experiments on Higher Order Thinking Skills (HOTS) of Fourth Grade Elementary School Students

Arinda Salsabila Putri
228620600101

Dosen Pembimbing
Dr. Fitria Wulandari, M.Pd.

Dosen Penguji
Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd.
Fitria Eka Wulandari, S.Si., M.Pd.

Program Studi
Fakultas
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
April, 2026

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Melalui Eksperimen
Pembuatan Es Krim terhadap Higher Order Thinking Skills (HOTS) Siswa
Kelas IV Sekolah Dasar
Nama Mahasiswa : Arinda Salsabila Putri
NIM : 228620600101

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr. Fitria Wulandari, M.Pd.

Dosen Penguji 1
Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd.

Dosen Penguji 2
Fitria Eka Wulandari, S.Si., M.Pd.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Dr. Kemil Wachidah, M.Pd.
NIP/NIK. 210377

Dekan
Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd.
NIP/NIK. 210390

Tanggal Ujian
(Kamis, 02 April 2026)

Tanggal Lulus
(Kamis, 02 April 2026)



The image shows three handwritten signatures in black ink, each on a horizontal line. Below the signatures is a blue official stamp of Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. The stamp features a central emblem with a sun and a crescent moon, surrounded by the text 'UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA' and '1946'. A signature is written over the stamp.

DAFTAR ISI

Pendahuluan	2
Metode	4
Hasil dan Pembahasan	6
Simpulan.....	10
Referensi.....	10

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Arinda Salsabila Putri
NIM : 228620600101
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Fitria Wulandari, M.Pd.
NIK/NIP : 212505
Program Studi : Pendidikan Profesi Guru
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Melalui Eksperimen Pembuatan Es Krim terhadap Higher Order Thinking Skills (HOTS) Siswa Kelas IV Sekolah Dasar
Kata Kunci : pembelajaran inkuiri terbimbing, pembelajaran berbasis eksperimen, HOTS

TELAH:

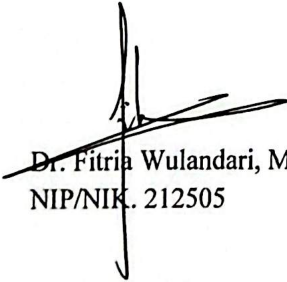
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing


Dr. Fitria Wulandari, M.Pd.
NIP/NIK. 212505

*Centang salah satu.

Sidoarjo, (Kamis, 02 April 2026)
Mahasiswa


Arinda Salsabila Putri
NIM. 228620600101

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **“Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Melalui Eksperimen Pembuatan Es Krim terhadap Higher Order Thinking Skills (HOTS) Siswa Kelas IV Sekolah Dasar”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, Kamis, 02 April 2026



Arinda Salsabila Putri

NIM. 228620600101